ČESKÁ MYKOLOGIE

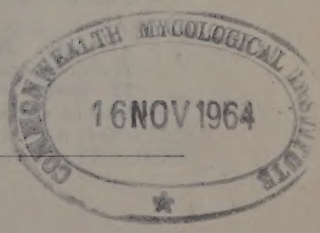
MYKOLOGIA ČECHICA

Čtvrtletník Čs. vědecké společnosti pro mykologii
pro šíření znalosti hub po stránce vědecké i praktické

ROČNÍK XVIII.

Redigoval člen korespondent ČSAV dr. *A. Pilát*, doktor biologických věd
s redakčním kruhem, který tvořili:
akademik dr. *C. Blattný*, doktor zemědělských věd, prof. dr. *K. Cejp*, doktor biologických věd,
dr. *P. Frágner*, MUDr. *J. Herink*, dr. *F. Kotlaba*, kandidát biologických věd,
inž. *K. Kříž*, *K. Poner*, prom. biol. *Z. Pouzar*, dr. *M. Svrček*, kandidát biologických věd
a dr. *F. Šmarda*

V Praze 1964



OBSAH

ARNOLD, G.: Nový nedohub, Hypomyces odoratus Arnold sp. nov. 144
BUCHNÍČEK, J.: Proměnlivost respirace u Trichophyton mentagrophytes var. interdigitale 117
CEJP, K.: Dva druhy rodu Pythium Pringsh. nové pro Československo: Pythium aphanidermatum (Eds.) Fitzp. a P. monospermum Pringsh.. 36
— Parasit hlenek Tilachlidium tomentosum (Schrad.) Lindau v Čechách 180
CEJP, K. a MILKO, A. A.: Rody čeledi Eurotiaceae s 32 sporami ve vřecku — I. Westerdykella 82
FASSATIOVÁ, O.: Poznámky k rodu Humicola Traaen 102
HANUŠOVÁ, M.: Produkce konidií Venturia inaequalis (Cke.) Wint. v umělé kultuře . 48
HEJTMÁNEK, M.: Mezinárodní kolokvium lékařské mykologie v Antverpách . . . 146
HERINK, J.: Kožešník moravský — Xerocomus moravicus (Vacek) Herink (s barev. tab. 54) 193
JANČAŘÍK, V. a SAMEK, V.: Věnujte pozornost václavce! 189
JECHOVÁ, V.: Příspěvek k poznání Septoria digitalis Pass. 226
KOCKOVÁ-KRATOCHVÍLOVÁ, A.: Príspevok k ekológii kvasinkovitých mikroorganizmov. Kvasinkovité mikroorganizmy z kvetov rastlín 29
— Sympózium s tématikou o kvasinkách, konané 1. a 2. júna 1964 v Smoleniciach . 245
KOCKOVÁ-KRATOCHVÍLOVÁ, A., PETROVOVÁ, I., ŠANDULA, J., HRONSKÁ, L.: Príspevok k ekológii kvasinkovitých mikroorganizmov. — Kvasinkovité mikroorganizmy na povrchu vyšších húb z Dobročského pralesa 91
KOTLABA, F.: Pracovní zasedání mykologické skupiny Biologické společnosti NDR v Halle 29. II.—1. III. 1964 191
— Několik poznámek k pojetí rodů a vyšších hub 234
KOTLABA, F. a PILÁT, A.: III. sjezd evropských mykologů, Skotsko 1963 1
— a POUZAR, Z.: Studie o bělochoroši nazelenalém — Tyromyces pannocinctus (Rommel) comb. nov. 65
— — Poznámky k rozšíření pařezníku vonného — Panus suavissimus (Fr.) Sing. — v Československu 76
— — Nálezy vláknice Patouillardovy — Inocybe patouillardii Bres. — ve Slovenském krasu 122
— — Nový nález vzácné břichatky battarovky pochvaté — Battarrea phalloides (Dicks.) ex Pers. — na Moravě 123
— — Staronový choroš Tyromyces gloeocystidiatus Kotl. et Pouz. sp. nov. — bělochoroš nahořklý 207
— — Micromphale foetida (Sow. ex Fr.) Sing. — špička smrdutá na Slovensku . . 238
— — Nové nálezy vzácné kyjankovité houby korunokyjky svícnovité — Clavicorona pyxidata (Fr.) Doty — na Slovensku 240
— — Štítovka stinná — Pluteus umbrosus (Pers. ex Fr.) Kumm. — nalezena na Slovensku 241
KŘÍŽ, K.: Rozšíření outkovnice rumělkové — Pycnoporus cinnabarinus (Jacq. ex Fr.) Karst. — v Československu, další příspěvek k mapování makromycetů v Evropě . 129
Jan Macků (21. V. 1881—13. III. 1964) in memoriam 183
KUBIČKA, J.: Výskyt mapovaných druhů hub v Tatrách 221
NOVÁKOVÁ-PFEIFEROVÁ, J.: Příspěvek k poznání plísně sójové — Peronospora manshurica — v ČSSR 42
NOŽIČKA, J.: Život a dílo zakladatele moravské mykologie Gustava Niessla . . . 185
PEŠEK, F.: Předběžné sdělení o autoradiografickém důkazu přítomnosti radioaktivních prvků v plodnicích hub 232
PILÁT, A.: Rozšíření pavučince fialového v Československu (s barev. tab. 52) . . . 19
— Prof. K. Lohwag padesátníkem 41
— O rozšíření pavučince šupinonohého v Československu (s barev. tab. 53) . . . 77
— Zemřel prof. Raffaele Ciferri 108
— Rudolf Veselý osmdesátníkem 124
POUZAR, Z.: Další nález hřibu bronzového — Boletus aereus Bull. ex Fr. em. Quél. — v Českém krasu 16
— Zpráva o osmém shromáždění Československé vědecké společnosti pro mykologii dne 13. června 1963 60
— Stereum subtomentosum sp. nov. — pevník plstnatý a jeho systematické vztahy . . 147
PŘÍHODA, A.: Verticillium heterocladum Penz. cizopasící na larvách bejlomorek . . . 99
SKALICKÝ, V.: Poznámky k biologii některých jarních plísní čeledi Peronosporaceae . . 85

SVRČEK, M.: Micromphale inodorum (Pat.) Svr. — špička nevonná v Čechách . . . 24
— Dva nové nálezy hlenky Physarum aurantium Bull. ex Pers. v Čechách 59
— Leptonia lepidissima sp. nov. 204
— Prvý nález květnatce Archerova — Anthurus archeri (Berk.) E Fischer — v Čechách 243
— Další nálezy Octospora libussae Svrček et Kubička v Anglii a Československu . . 244
SVRČEK, M. a KUBIČKA, J.: Houby Žofínského pralesa v Novohradských horách . . 157
ŠEBEK, S.: Břichatkovité houby písečné přesypové oblasti ve středním Polabí 109
ŠMARDA, F.: Příspěvek k mykocenologické charakteristice panonské oblasti v okolí Brna . 7
— Vláknice Patouillardova — Inocybe patouillardi Bres. — jako indikátor . . . 219
URBAN, Z.: Ernst Gäumann: 1893—1963 125
WICHANSKÝ, E.: Vzácnější a méně známé druhy hlenek v Čechách a na Moravě . . 55
— Didymium macrospermum Rost. — dvoukožnatka velkovýtrusá 236
ZAVŘEL, H.: Několik vzácnějších snětí z okolí Kroměříže 53
LITERATURA 62, 127, 192, 247

CONTENTUS

ARNOLD, G.: Über eine neue Hypomyzetazee, Hypomyces odoratus Arnold sp. nov. . . 144
BUCHNÍČEK, J.: Variability of the respiration of Trichophyton mentagrophytes var. interdigitale 117
CEJP, K.: Two species of the genus Pythium Pringsh. new for Czechoslovakia: Pythium aphanidermatum (Eds.) Fitz. and P. monosporum Pringsh. 36
— Tilachlidium tomentosum (Schrad.) Lindau, a parasite of slime moulds in Bohemia . 180
CEJP, K. et MILKO, A. A.: Genera of the Eurotiaceae with 32 ascospores — I. Westerdykella 82
FASSATIOVÁ, O.: Notes on Humicola Traaen 102
HANUŠOVÁ, M.: Production of conidia by Venturia inaequalis (Cke.) Wint. in arteficial culture 48
HERINK, J.: Etude sur le Xerocomus moravicus (Vacek) Herink (tab. 54) 193
JECHOVÁ, V.: Contribution towards the knowledge of Septoria digitalis Pass. 226
KOCKOVÁ-KRATOCHVÍLOVÁ, A.: Beitrag zur Ökologie der hefeartigen Mikroorganismen aus Pflanzenblüten 29
KOCKOVÁ-KRATOCHVÍLOVÁ, A., PETROVOVÁ, T., ŠANDULA, J., HRONSKÁ, L.: Ein Beitrag zur Ökologie der hefeartigen Mikroorganismen. Die hefeartigen Mikroorganismen auf der Oberfläche der höheren Pilze aus dem Urwald von Dobroč . 91
KOTLABA, F.: Arbeitstagung der AG Mykologie (Sektion Mikrobiologie) der Biologischen Gesellschaft der DDR in Halle 29. II.—1. III. 1964 191
— Aliquot notulae ad definitionem generum macromycetum 234
KOTLABA, F. et PILÁT, A.: The Third European Mycological Congress, Scotland 1963 . 1
KOTLABA, F. et POUZAR, Z.: A study of Tyromyces pannocinctus (Romell) comb. nov. 65
— — Ad distributionem Pani suavissimi in Czechoslovakia additamentum 76
— — De Inocybe patouillardii Bres. in regione carstica Slovakiae „Slovenský kras" dicta 122
— — De localitate nova gasteromycetis rari Battarreae phalloidis in Moravia . . . 123
— — Tyromyces gloeocystidiatus Kotl. et Pouz. sp. nov. — A Name for an Old Polypore 207
— — De distributione Micromphalidis foetidae in Slovakia 238
— — Localitates novae Clavicoronae pyxidatae in Slovakia 240
— — Pluteus umbrosus (Pers. ex Fr.) Kumm. in Slovakia lectus est 241
KŘÍŽ, K.: Die Verbreitung des Nördlichen Zinnoberschwammes, Pycnoporus cinnabarinus (Jacq. ex Fr.) Karst., in der Tschechoslowakei; ein weiterer Beitrag zur Kartierung der Makromyceten in Europa 129
— Jan Macků (21. V. 1881—13. III. 1964) in memoriam 183
KUBIČKA, J.: Auftreten kartographisch erfasster Pilzarten in der Tatra 221
NOVÁKOVÁ-PFEIFEROVÁ, J.: Beitrag zur Kenntnis der Peronospora manshurica in der Tschechoslowakei 42
NOŽIČKA, J.: The life and basic works of the Moravian mycologists Gustav Niessl . . 185
PEŠEK, F.: Preliminary report on autoradiographical investigations into the occurrence of natural radioactive substances in fungal fruitbodies 232
PILÁT, A.: Cortinarius violaceus (L. ex Fr.) Fr. in Čechoslovakia (cum tab. 52) . . 19
— Prof. K. Lohwag annorum quinquaginta ad salutem! 41
— De distributione geographica Cortinarii pholidei (Fr. ex Fr.) Fr. in Čechoslovakia (cum tab. 53) 77
— Prof. R. Ciferri in memoriam 108
— In honorem annorum Rudolphi Veselýi octoginta 124

POUZAR, Z.: Boletus aereus Bull. ex Fr. em. Quél. in localitate nova regioni carsticae bohemicae "Český kras" dictae lectus 16
— Stereum subtomentosum sp. nov. and its taxonomic relations 147
PŘÍHODA, A.: Verticillium heterocladum Penz., parasite des larves de Cécidiomyides . . 99
SKALICKÝ, V.: Bemerkungen zur Biologie einiger Frühjahrspilze der Familie Peronosporaceae 85
SVRČEK, M.: Micromphale inodorum (Pat.) Svr. in Bohemia 24
— Physarum aurantium Bull. ex Fr. in localitatibus duabus novis in Bohemia meridionali inventum 59
— Leptonia lepidissima sp. nov. 204
— Anthurus archeri (Berk.) E. Fischer in Bohemia meridionali 243
— Octospora libussae Svr. et Kub. in Anglia et Czechoslovakia 244
SVRČEK, M. et KUBIČKA, J.: Fungi from the Žofínský Virgin Forest in the Novohradské Mountains (Southern Bohemia) 157
ŠEBEK, S.: Die Bauchpilze des Sanddünengebietes im böhmischen Zentral-Elbetalgebiet . 109
ŠMARDA, F.: Beitrag zur mykozönologischen Charakteristik des pannonischen Gebietes in der Umgebung von Brno 7
— Inocybe patouillardi Bres. als Indikator 219
URBAN, Z.: Ernst Gäumann: 1893—1963 125
WICHANSKÝ, E.: Myxomycetum species rariores vel minus cognitae in Bohemia et Moravia 55
— Didymium macrospermum Rost. 236
ZAVŘEL, H.: Ustilaginales rariores e vicinitate urbis Kroměříž (Morava centralis) . . 53
LITERATURA 62, 127, 192, 247
VARIA 52, 60, 245

Obrazy na tabulích — Icones in tabulis

Barevné tabule — Tabulae coloribus impressae

No. 52. — *Cortinarius violaceus* (L. ex Fr.) Fr. (R. Veselý pinx.)
No. 53. — *Cortinarius pholideus* (Fr. ex Fr.) Fr. (R. Veselý pinx.)
No. 54. — *Xerocomus moravicus* (Vacek) Herink (A. Procházka pinx.)
No. 55. — *Pleurotus serotinus* (Schrad. ex Fr.) Quél. (K. Poner pinx.)

Černobílé tabule — Tabulae albonigrae

I. — *Clavaria zollingeri* Lév. et *C. fumosa* Fr.
II. — *Pleurotus porrigens* (Pers. ex Fr.) Gill.
III. — *Cortinarius violaceus* (L. ex Fr.) Fr.
IV. — *Aureobasidium pullulans* (De Bary) Arnaud, *Candida reukaufii* (Grüss) Didd. et Lodd., *C. pulcherrima* (Lindner) Windisch.
V. et VI. — *Tyromyces pannocinctus* (Romell) Kotl. et Pouz.
VII. et VIII. — *Cortinarius pholideus* (Fr. ex Fr.) Fr.
IX. et X. — *Pycnoporus cinnabarinus* (Jacq. ex Fr.) Karst.
XI. et XII. — *Stereum subtomentosum* Pouz.
XIII. et XIV. — *Xerocomus moravicus* (Vacek) Herink
XV. et XVI. — *Tyromyces gloeocystidiatus* Kotl. et Pouz.